

IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny



2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Inline, Urządzenia nadrzędne DALI, Rozbudowa do IB IL DALI/PWR-PAC, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

Opis produktu

Złączka jest przeznaczona do użytku w stacji Inline. Stanowi urządzenie master DALI, które może sterować maks. 63 statecznikami DALI. IB IL DALI-PAC to złączka rozszerzenia do IB IL DALI/PWR-PAC. Za IB IL DALI/PWR-PAC można wpiąć do 3 IB IL DALI-PAC.

Korzyści

- Urządzenie nadrzędne DALI bez zintegrowanego zasilania magistrali DALI
- Magistrala DALI chroniona przed omyłkowym odłączeniem napięcia sieci (do 250 V AC)
- Wskaźniki statusu i diagnostyki

Dane handlowe

Numer artykułu	2897910
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRHABA
Klucz produktu	DRHABA
Strona katalogu	Strona 150 (C-6-2019)
GTIN	4046356133074
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	80,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	57 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny

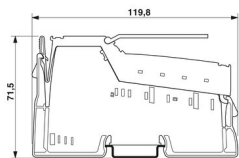


2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	12,2 mm
Wysokość	119,8 mm
Głębokość	71,5 mm
Informacja dotycząca wymiarów	Wymiary obudowy

Interfejsy

magistrala lokalna Inline

Rodzaj przyłącza	krosownica danych Inline
Szybkość transmisji	500 kBit/s

Magistrala obiektowa: DALI

Oznaczenie	DALI
Rodzaj przyłącza	Wtyk Inline
Napięcie zasilania	typ. 14 V DC (Napięcie magistrali)
Prąd wyjściowy w przypadku zwarcia	maks. 250 mA
Obciążalność prądowa	maks. 128 mA (Obciążenie magistrali, uwzględnić zmniejszenie obciążalności złączki szynowej IB IL DALI/PWR-PAC!)
Szybkość transmisji	1200 Bit/s
zabezpieczenie	Magistrala zabezpieczona do maks. 250 V AC

Właściwości systemu

Moduł

Kod ID (dziesiętny)	191
Kod ID (hex)	BF
Kod długości (szesnastkowy)	02
Kod długości (dziesiętny)	02
Kanał danych procesowych	32 Bit
Przestrzeń adresowa danych wejść	4 Bajt
Przestrzeń adresowa wyjść	4 Bajt
Długość rejestru	32 Bit
Zapotrzeb. danych parametrz.	1 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	5 Bajt

Właściwości produktu

IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny



2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>

Konstrukcja	modułowa
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Inline
zakres dostawy	Z wtykiem Inline i polem opisowym
liczba kanałów	1

Parametry elektryczne

Liczba kanałów	1
----------------	---

Potencjały: Zasilanie logiki (U_L)

Napięcie zasilania	7,5 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Pobór prądu	maks. 38 mA

Potencjały: Napięcie zasilające DALI U_{DALI}

Pobór prądu	maks. 128 mA
-------------	--------------

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Określenie przyłącza	Wtyk przyłączeniowy Inline
----------------------	----------------------------

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Wtyk przyłączeniowy Inline

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C (Zwrócić uwagę na zmniejszenie obciążalności złączki szynowej IB IL DALI/PWR-PAC, patrz dane techniczne DB DE IB IL DALI/PWR-PAC.)
Stopień ochrony	IP20
Ciśnienie powietrza (praca)	80 kPa ... 106 kPa (do 2000 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)

IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny



2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>

Normy i przepisy

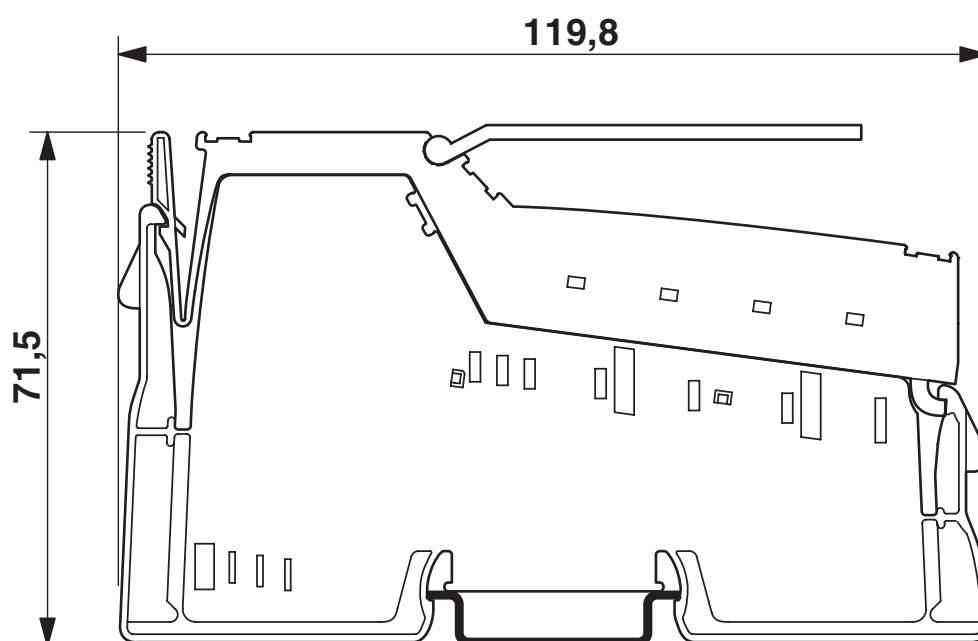
Klasa ochrony	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------	---------------------------------------

Montaż

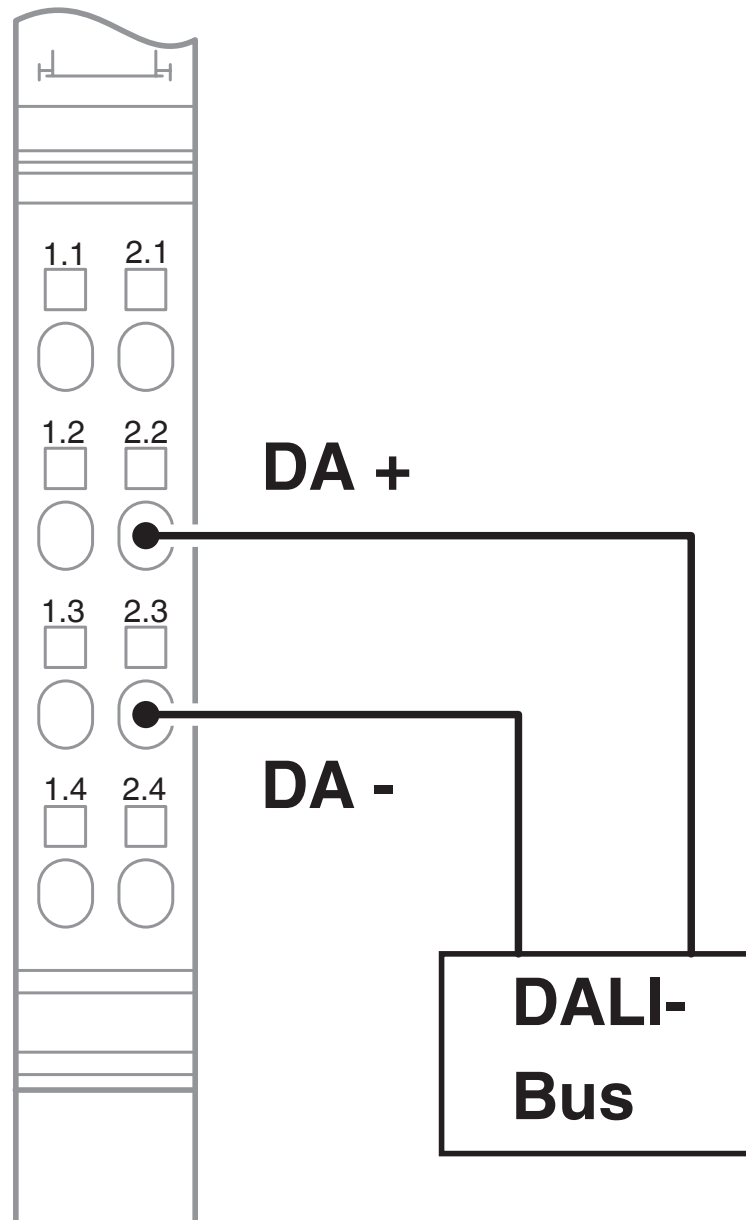
Rodzaj montażu	Montaż na szynie nośnej
----------------	-------------------------

Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek złączy



IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny

2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242608
ECLASS-12.0	27242608
ECLASS-13.0	27242608

ETIM

ETIM 8.0	EC001604
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny

2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>



Akcesoria

IB IL FIELD 2 - Pole opisowe

2727501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727501>

Plakietka oznacznikowa, szerokość: 12,2 mm



IB IL FIELD 8 - Pole opisowe

2727515

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727515>

Plakietka oznacznikowa, szerokość: 48,8 mm



2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>

ESL 62X10 - Taśma wtykana

0809492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809492>

Taśma wtykana, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Systemy drukowania Office, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: włożenie, wielkość pola opisowego: 62 x 10 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72



ESL 62X46 - Taśma wtykana

0809502

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809502>

Taśma wtykana, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Systemy drukowania Office, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: włożenie, wielkość pola opisowego: 62 x 46 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 15



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl